

معارضة الغير * ومحاسبة النفس !!


 NATIONAL BUREAU OF STANDARDS

سيارة فورد تورينو سقيشمن ٦٣٠ ، ٧٣٠ ، ٩٣٠ ،

بليس - محمود عوض الصواب
ب مدرسة السامرة لتعليم قيادة

الحوام .

أعضاء نادي الزمالك المصري



أعضاء فريق نادي الزمالك الذين ألبسوا ملابس جديدة...
أحمد حسن حسن من لي هدية... والواقع أنها هدية هدية هدية وهي صورة لاعبي فريق نادي الزمالك والفرش
أحمد حسن حسن من لي هدية... والواقع أنها هدية هدية هدية وهي صورة لاعبي فريق نادي الزمالك والفرش

المباريات الحاسمة لدوري كرة القدم

تجري يوم السبت القادم مباريات الأسبوع الثلاثين والأخيرة لدوري كرة القدم لفرق الدرجة الممتازة لتحديد من الفريقين مكابي تل أبيب أوبيتار القدس سيفوز ببطولة الدوري.

فريق مكابي تل أبيب يلتقي مع فريق هوبيل حيفا فهو بحاجة إلى نقطة واحدة... أي نتيجة تعادل تكفي للفوز ببطولة الدوري الممتاز.

والفريق الثاني الذي يلعب مع هوبيل هو فريق هوبيل يهودا. فحاجة إلى فوز وهذا لا يبقى الدور بالبطولة إلا إذا خسر فريق مكابي تل أبيب في مباراته مع هوبيل يهودا.

فريق مكابي تل أبيب هو المرشح الأول للفوز ببطولة الدوري الممتاز.

والفرق الهابطة في الأسبوع الماضي هي كل من الفريقين هوبيل ريشون لصيون وهوبيل القدس من مستوى متساو.

بعد انتهاء مباريات يوم السبت القادم حيث أن فريق هوبيل الخضيرة مرشح للهبوط إلى الدرجة الثالثة.

سلسلة من مباريات كرة القدم في مصر - ساوت هفتن

3 صفر
تتبع فريق ساوت هفتن على فريق ساوت هفتن البريطاني بثلاث أهداف مقابل لا شيء.

والفريق الثاني الذي يلعب مع هوبيل هو فريق هوبيل يهودا.

فريق مكابي تل أبيب هو المرشح الأول للفوز ببطولة الدوري الممتاز.

والفرق الهابطة في الأسبوع الماضي هي كل من الفريقين هوبيل ريشون لصيون وهوبيل القدس من مستوى متساو.

بعد انتهاء مباريات يوم السبت القادم حيث أن فريق هوبيل الخضيرة مرشح للهبوط إلى الدرجة الثالثة.

سلسلة من مباريات كرة القدم في مصر - ساوت هفتن

3 صفر
تتبع فريق ساوت هفتن على فريق ساوت هفتن البريطاني بثلاث أهداف مقابل لا شيء.

الرياضة

تغيير زلجة

دينوزوف: لا افكر بالاعتزال

وسيليه احسن هداف في العالم



بالرغم من بلوغه السابعة والثلاثين وتلقاه طويلا مع منتخب إيطاليا وفريق جوفينتوس الإيطالي، لم يفكر دينوزوف بالاعتزال.

لقد تجاوز بقليل على أرض الملعب سن اعتزال معظم اللاعبين قداما على الاعتزال.

حراس المرمى الإيطاليون يستبدون في اللعب مدة طويلة. وفي أندية الدرجة الأولى حارسان أكبر من سنهما البرونزي «جيان» و«بيزافا».

لما اختارت مركز حارس المرمى عندما بدأت ممارسة كرة القدم؟

منذ كنت طفلا، كنت أتولى حراسة المرمى واستمرت في هذا المركز الذي نجحت فيه.

هل حاولت تكتيد أحد حراس المرمى القدامى؟

عندما كنت صغيرا، أحببت الحارس الروسي «شيشين» وكلاهما حراس إيطاليين هم لوتزو وبونوني.

هل كان لديك أي لاعب آخر في حياتك؟

عندما اعتزلت كنت لاعباً لدى أوبيتار. ما انتقلت إلى مانتوفا وكان فيروبا أمونوفا غابري هو مدير النادي.

هل كان لديك أي لاعب آخر في حياتك؟

عندما اعتزلت كنت لاعباً لدى أوبيتار. ما انتقلت إلى مانتوفا وكان فيروبا أمونوفا غابري هو مدير النادي.

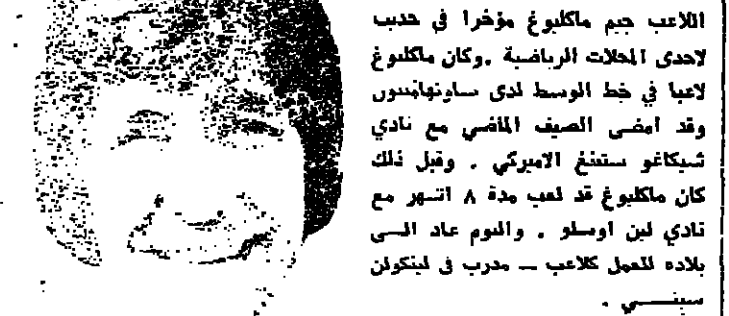
هل كان لديك أي لاعب آخر في حياتك؟

عندما اعتزلت كنت لاعباً لدى أوبيتار. ما انتقلت إلى مانتوفا وكان فيروبا أمونوفا غابري هو مدير النادي.

هل كان لديك أي لاعب آخر في حياتك؟

الكرة في

لن تشكل أي خطر على الكرة الأمريكية



جيم ماكليوغ

كرة القدم في الولايات المتحدة الأمريكية لا يمكن بأي حال أن تشكل خطراً على كرة القدم الأمريكية، هذا ما صرح به اللاعب جيم ماكليوغ مؤخراً في حديثه لأحدى المجلات الرياضية.

ولم يتردد ماكليوغ في القول بأن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

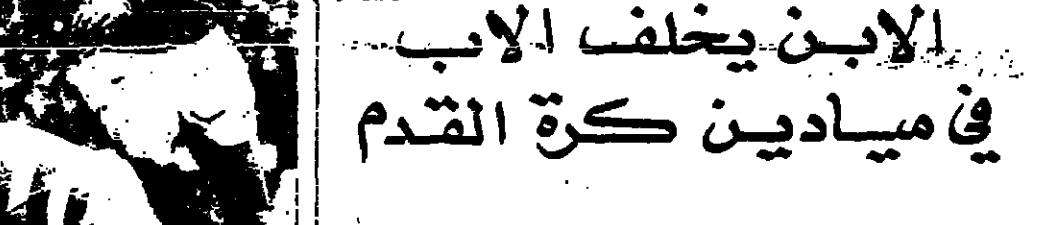
ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

انكلترا تخطف نجوم سكوتلندا

الباردين في كرة القدم



من أبرز هؤلاء اللاعبين الذين انتقلوا من سكوتلندا إلى انكلترا، هم اللاعبون الذين لعبوا في فرق سكوتلندا.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

ويعتقد ماكليوغ أن كرة القدم الأمريكية هي اللعبة الأكثر شعبية في أمريكا، وأنه لا يرى أي خطر على مستقبلها.

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات



نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

بلدية اورشليم القدس

كل ثالث فائز!

مواطن القدس، هل علمت؟

كيف؟

ترتيب الجالية المركزة

أنت أيضاً يمكنك الانضمام؟

أنت أيضاً يمكنك الانضمام؟

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات



نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

نادي كروي عمره ١٠٣ سنوات

هكذا من اجل

اسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب

تدريجياً اجريت دراسات في جامعة شيكاغو على ٥٠ متطوعاً من طلاب الطب لمعرفة تأثير الاسبيرين على عوارض الرشح والتهاب الفيروسات . ان عوارض الرشح (صداع ، رشح ، حمى ، ألم في الميونة) قد لوحظت بظاهرها عند المتطوعين الذين تناولوا الاسبيرين من الايام الاولى ، وهذا يعني ان الاسبيرين يعمل على تخفيف عوارض الالتهاب عند الاوجاع فقط وان النتائج كانت قابلة للتأثير حيث يمكن اعتبارها مخيبة .

هذا تجدر الإشارة الى ان الخفض في درجة الحرارة عند الجسم أي خفضاً للجسم «التي تسمح بتغيير عوامل الالتهاب» بواسطة الاربعة ساعات على انتشار الفيروسات . والاسبيرين هنا يقلل من الالتهاب في الفيروسات «التي تنتشر في الدم» . والاسبيرين هنا يقلل من الالتهاب في الفيروسات «التي تنتشر في الدم» . والاسبيرين هنا يقلل من الالتهاب في الفيروسات «التي تنتشر في الدم» .

ان حالة كهذه ليست بدون مخاطر لانها يمكن ان تساهم في تسهيل مضاعفات الالتهاب الفيروسية خاصة في القصبة الهوائية والربو . وان حاملي الفيروسات الذين عولجوا بالاسبيرين يشكلون مصدراً للعدوى لا يستهان به .

في الكريب الحقيقي ينتج عن فيروسات مختلفة والالتهاب يصاحبه حرارة مرتفعة ، كل الالتهاب الذي يؤدي الى الخفض في الحرارة من الاسبيرين ، هي غير مفيدة ، فالحقيقة انه كما ثبت الاربعة ساعات ان فيروسات الكريب تموت بحدس سريع ترهق الحرارة ولا تنتشر بفترة الاغنية تخفض .

كيف يمكن استبدال الاسبيرين ؟

ان الاربعة ساعات التي يحدث الاسبيرين في الجسم في الكريب والاربعة ساعات التي يحدث الاسبيرين في الجسم في الكريب والاربعة ساعات التي يحدث الاسبيرين في الجسم في الكريب .

من اجل علاج الصداع والوجع المضاعفات يوجد عدة ادوية ولا تخفض الحرارة كالاسبرين والبنزوكاين والباراسيتامول .

بعد مضي اربعة ايام على بدايته من الحرارة تخفض بعد هذه الفترة . ان الاربعة ساعات التي يحدث الاسبيرين في الجسم في الكريب والاربعة ساعات التي يحدث الاسبيرين في الجسم في الكريب .

لعدة قرون في علاج التهابات بالتهلك بدون خطورة ، ولكن يجب الحذر من مضاعفات لدى الاجسام الضعيفة .

رأي

ما دام هناك اطفال يتدربون ، فليس في الدنيا حب ، واذا لم يكن حب فلا سلام .. واذا لم يكن سلام فلا خير !

ونحن نريد الخير لكل الناس . ذلك عن طريق السلام في البيت والمجتمع . وفي الشارع وبين الشعوب .

فإذا رأينا طفلاً يتعذب فلا بد ان هناك مشكلة . هذه المشكلة بين الاب والام ، او ان هناك مشكلة اخرى .

المسكين الذي لا قدرة له على مواجهة الدنيا .. فهو مجتهد في تقوية الظروف .. والظروف قد وجدت واستقرت قبل ان يظهر الطفل . فالحال اننا نشارك في لعب الظروف الاجتماعية والسياسية .

وما دام الطفل يتعذب ، فلان هناك ما يعيقه . وعذاب الطفل يبدأ قبل ولادته . يبدأ بالاب والام والجد .

ورجل الدين والطبيب . ويقر ما في الدنيا من مشاكل بقدر ما فيها من الخير . فليس في الدنيا من الخير . فليس في الدنيا من الخير .

على ويلات الطفولة ، يجب ان نخفف من شعاع الرجولة اشأ .

نفسه الاطفال ثورة على شجرة . لا يمكن ان يخفف السعادة من ذاقوا العذاب . خالفين ذاقوا العذاب .

محتفظون في أعماقهم بزملة الانتقام . وهم لا يتقنون عادة من الذين ظهروهم . وهم لا يتقنون فقط .

الظلم من الظلم .. نأما كما سول . الحب من الحب والفرار من الحب .

انظر الى الناس والمسلم والمريض والمقهورين . ما الذي يراه فيهم ؟ لو فحنت قلوبهم لوجدت دماءهم .

تنشئ على الدم .. لو رأت عيونهم لوجدت شرراً يتلف على الشر .. انها طبيعة الانسان وطبيعة الانسان . فليس في الانسان من الخير . فليس في الانسان من الخير .

بواسطة العالم لينين بوليتيخ «جائزة نوبل في الكيمياء» سنة ١٩٥٤ وهو دافع عن من قتلته في مختلف الميادين . وان المواقف التي اتخذها في هذا الصدد أدت لفتايات حادة بين يهود ومعارض حول تعاليمه للفتيات . «التي» اخذت ابعاداً عالية بعد لينين بوليتيخ وخمس لها كتاباً عدة .

لا بد من الإشارة هنا انه في حال وجود التهاب ناتج عن فيروس ، فتنسب الالتهاب «التي» الموجودة عادة في الدم والكريات البيض شخصاً بسرعة نسبياً تعود وترتفع بعد عدة ايام . ان اعطاء كميات كبيرة من الالتهاب «التي» في الاربعة ساعات لتصل لدرجة ٤٠ درجة مئوية .

ان عدة دراسات اجريت واثبتت انها غير كافية لكي تؤكد الفعالية العلاجية للالتهاب «التي» ، وان سلسلة من الابحاث على مختلف الامثلة الفيروسية والوقائية والعلاجية لم تصل الى ان

الى نتائج حقيقة حول فعالية الالتهاب «التي» في علاج الكريب سوى الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

ان فيروسات الكريب تموت بحدس سريع ترهق الحرارة ولا تنتشر بفترة الاغنية تخفض .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

بشكل عام ، ان نتائج كل التجارب التي اجريت لتعويض الكريب سوي الجواب القاسي . ان الالتهاب الحاد ينتج عن الفيروسات .

حقائق واوهام

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .

ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب . ان استعمال الاسبيرين والفتيات «سي» في حالات الكريب .



جوان كولبير

عينا تحملا الى الخطبة

المثلة التي اقترن اسمها ذات يوم

بالمثل صاروق

جوان كولبير اختبرت

كل اصناف الرجال وعادت خاتمة

لك اجبت : «انا لا استميت أبدا

في ذكري الاحداث المرحية . وزادي

الاجلي « هو السعادة والابتعاد

من القيد النسبي التي تؤثر كقراوات

السوم على كثر المرأة .

تلك هي فتول من كثرات نجمة

اخرى شملت فتول كثر من

ربع قرن حتى اذا احس بفرار

حياتها تحت الاضواء ، قادتها كبر

نجمه على هذا الهواد لبيت الصبر في

شوارع الحنية الخالدة التي يلتصق

تحت من صمتي ابعادها وشاغلي

سويديتها وصالتها بعد ان كانوا

يأبون اليها بالاف طليين رضاهما

وبوتها .

وقد ظهر طيفان جمالها واضحا في

نيل « الزمان » من تايك شقيقتها

جاني ، وفيه تكشف من محاسنها

كما لم يسبق لها من قبل . غير

انها ترضى الظهور في انهم «البورتو»

رغم عشرات المرضى التي تلقاها لقاء

مئات الالف الدولارات . « لقد

اصبحت اليوم اما ثلاثة اولاد احترم

ارامهم واحول الاربعة منهم بظهر

الارامه الخالدة التي يطغون من النظر

اليها على شاشات التلفزيون ، ان

مسؤولية الم تجاه ابنتها كعبيرة

مقدسة ، وعلى هذا فانا ان ابيع

شرفهم بمل الدنيا . غير ان ما يحذر

وتنقذ بها البحارة ، الرجال الهارين

□ □ □

هذه السفينة التي يغرق نصف جسمها في الماء

ربما تكون ذات فائدة عظيمة

يتبنى الكل ان يفوزوا بها

لنفوزوا برحلة مرصانية

لنقل الوقت ، وقضاء العطلة السعيدة

□ □ □

اتخذ ان هيكل العظمي المتعفن

قد اصبح دماراً من الصنيع

يفسده البحر ، من كل اوراقه

وتتسد الاشباح ان تقيم فيه ليلة واحدة

□ □ □

كم احب ان اكون رجلاً ما

يرسو كل لحظة على شاطئ جديد

من شواطئ هذه الارض

«هك» : سفينة تدبيلة ، وبطينة الحركة .

الانباء

جوان كولبير

عينا تحملا الى الخطبة

المثلة التي اقترن اسمها ذات يوم

بالمثل صاروق

جوان كولبير اختبرت

كل اصناف الرجال وعادت خاتمة

لك اجبت : «انا لا استميت أبدا

في ذكري الاحداث المرحية . وزادي

الاجلي « هو السعادة والابتعاد

من القيد النسبي التي تؤثر كقراوات

السوم على كثر المرأة .

تلك هي فتول من كثرات نجمة

اخرى شملت فتول كثر من

ربع قرن حتى اذا احس بفرار

حياتها تحت الاضواء ، قادتها كبر

نجمه على هذا الهواد لبيت الصبر في

شوارع الحنية الخالدة التي يلتصق

تحت من صمتي ابعادها وشاغلي

سويديتها وصالتها بعد ان كانوا

يأبون اليها بالاف طليين رضاهما

وبوتها .

وقد ظهر طيفان جمالها واضحا في

نيل « الزمان » من تايك شقيقتها

جاني ، وفيه تكشف من محاسنها

كما لم يسبق لها من قبل . غير

انها ترضى الظهور في انهم «البورتو»

رغم عشرات المرضى التي تلقاها لقاء

مئات الالف الدولارات . « لقد

اصبحت اليوم اما ثلاثة اولاد احترم

ارامهم واحول الاربعة منهم بظهر

الارامه الخالدة التي يطغون من النظر

اليها على شاشات التلفزيون ، ان

مسؤولية الم تجاه ابنتها كعبيرة

مقدسة ، وعلى هذا فانا ان ابيع

شرفهم بمل الدنيا . غير ان ما يحذر

وتنقذ بها البحارة ، الرجال الهارين

□ □ □

هذه السفينة التي يغرق نصف جسمها في الماء

ربما تكون ذات فائدة عظيمة

يتبنى الكل ان يفوزوا بها

لنفوزوا برحلة مرصانية

لنقل الوقت ، وقضاء العطلة السعيدة

□ □ □

اتخذ ان هيكل العظمي المتعفن

قد اصبح دماراً من الصنيع

يفسده البحر ، من كل اوراقه

وتتسد الاشباح ان تقيم فيه ليلة واحدة

□ □ □

كم احب ان اكون رجلاً ما

يرسو كل لحظة على شاطئ جديد

من شواطئ هذه الارض

«هك» : سفينة تدبيلة ، وبطينة الحركة .

□ □ □

اتخذ ان هيكل العظمي المتعفن

قد اصبح دماراً من الصنيع

يفسده البحر ، من كل اوراقه

وتتسد الاشباح ان تقيم فيه ليلة واحدة

□ □ □

كم احب ان اكون رجلاً ما

يرسو كل لحظة على شاطئ جديد

من شواطئ هذه الارض

«هك» : سفينة تدبيلة ، وبطينة الحركة .

□ □ □

اتخذ ان هيكل العظمي المتعفن

قد اصبح دماراً من الصنيع

يفسده البحر ، من كل اوراقه

وتتسد الاشباح ان تقيم فيه ليلة واحدة

□ □ □

كم احب ان اكون رجلاً ما

يرسو كل لحظة على شاطئ جديد

من شواطئ هذه الارض

«هك» : سفينة تدبيلة ، وبطينة الحركة .

□ □ □

اتخذ ان هيكل العظمي المتعفن

قد اصبح دماراً من الصنيع

يفسده البحر ، من كل اوراقه

وتتسد الاشباح ان تقيم فيه ليلة واحدة

□ □ □

كم احب ان اكون رجلاً ما

يرسو كل لحظة على شاطئ جديد

من شواطئ هذه الارض

«هك» : سفينة تدبيلة ، وبطينة الحركة .

□ □ □

اتخذ ان هيكل العظمي المتعفن

قد اصبح دماراً من الصنيع

يفسده البحر ، من كل اوراقه

وتتسد الاشباح ان تقيم فيه ليلة واحدة

القلق النووي يخيف الشعوب

بعض السنوات والجيوشات . ولكن
الاشعاع الذرية ساعدت ، وشكل
فعال على زيادة نسبة حدوث مثل
هذا النقص .
مزيد من الانعقاد ، هو ان
اكثر هذه التفجيرات النووية تكون
غارة وتسبب بحوث بعض المنشآت
الجسدية في ابناء الفلاحين من الانفجار
الذري .
من هنا يسعى العلماء الى معرفة
ما اذا كان ابناء الاشخاص الذين
نجاوا من القنبلة الذرية قد اصابوا
بمثل هذا التسبب الجيني . وقد
اظهرت بعض الابحاث السابقة التي
اجريت في هذا المجال ، عدم وجود
شذوشت وراثية لدى ابناء الناجين
من القنبلة الذرية . ولكن هذا لا يعني
انعدام وجود مثل هذه الشذوشت
على الاطلاق ، وربما لم تظهر هذه
الشذوشت بعد . ولا يستبعد العلماء
ظهور تغيرات وراثية سببها الاشعاعات
المصادرة من القنبلة الذرية في الجينين
النمائي والثالث ، او حتى في الاجبال
المختلطة .
هذا ما فعلته قنبلة ذرية واحدة على
هيروشيما ، وقبلة اخرى على
ناغازاكي . فما هي قدرة القنبلة
الهيدروجينية التي تفوق القنبلة الذرية
قوة بضع مئات من المرات ؟
هناك بالطبع فرق بين القنبلة
الذرية وبين القنبلة الهيدروجينية .
قنبلة هيروشيما كانت بقوة ١٢ الف
طن من مادة « تي » ان تي » وكل
الطن من كلتي الانواع ٢٢٥ فها كان
بزن ١٢ كغ . والمرجح ، استنادا
الى قوة الانفجار ان يكون فها واحدا
من القوايا قد انفجرت وضاع القسم
الآخر . اما القنبلة الهيدروجينية ،
ويصلل القنبلة التي الحاصل ، فهي
اكثر قوة من قنبلة هيروشيما
ولا تصلل سوى ١٢٢ كغ من الهيدروجين
اي « تريتيوم » .
وتقول الدراسات الحديثة بالانعام
ان قنبلة هيدروجينية صغيرة بقوة
١٠ ميغاطون (عشرة ملايين طن)
تحتوي على عشرة ملايين طن من
الوقود ، اي الف مرة اقوى من
قنبلة هيروشيما ، تكفي لكي تتحول
محنة بل باريس الى « تي » .
— يسحق كل شيء موجود في
دائرة شعاعها ٢٠ كم .
— تقتل كل شخص موجود في دائرة
شعاعها ٢٠ كم حرقا ، اذا لم
يكن محصنا .
— تحدث حرائق مستمرة في دائرة
شعاعها ٧٥ كم .
— تسبب حرائق حتى مسافة ١٠٠
كلم .
— وليس من الضروري ان تكون
القنبلة الذرية ، لان القنبلة الذرية كلها ليست
سوى مخرج للقنبلة الهيدروجينية .
ويخرج موضوع القنبلة الذرية لكل من
القنبلة الذرية والهيدروجينية . ونشير
نقد الى بعض ارقام مأخوذة عن مجلة
« نيوستيتس » في عددها الصادر
في ٦ آب ١٩٧٠ ، ولا يخفى ان هذه
الارقام لا تتفق ارتفاع الاسمار
الحقيقية ونسبة التفتت .
تقول المجلة ان مصنع الانجيس
الكني لصنع عشر قنابل يكتف ٢٠ طن
دولار في السنة تقريبا . ويتبع القنبلة
منذ تصنيعها الى مصادرها ووقاوتها
وصيانة كل هذه المعدات .. والكلفة
بالصعب تقديرها .
هذا حالها حالها سلاح القنوم على
الترابي للصحة التي يمكن ان تقتل
بالاشعاع النووي ، فيمكن تلخيصها
وفي الترتيب التالي :
نفاخ العظم والجلد والارتين مع
العلم انه قد يتغير ظهور الداء عدة
سنوات . بالإضافة الى اخطام عمسة
العين « القير » ، والتمم المؤقت
والتهاني ، وقصر البصيرة ، والتغير
على نمو الجنين ، زد على ذلك
انتقال العدوى بالدم وراثيا .

بعض السنوات والجيوشات . ولكن
الاشعاع الذرية ساعدت ، وشكل
فعال على زيادة نسبة حدوث مثل
هذا النقص .
مزيد من الانعقاد ، هو ان
اكثر هذه التفجيرات النووية تكون
غارة وتسبب بحوث بعض المنشآت
الجسدية في ابناء الفلاحين من الانفجار
الذري .
من هنا يسعى العلماء الى معرفة
ما اذا كان ابناء الاشخاص الذين
نجاوا من القنبلة الذرية قد اصابوا
بمثل هذا التسبب الجيني . وقد
اظهرت بعض الابحاث السابقة التي
اجريت في هذا المجال ، عدم وجود
شذوشت وراثية لدى ابناء الناجين
من القنبلة الذرية . ولكن هذا لا يعني
انعدام وجود مثل هذه الشذوشت
على الاطلاق ، وربما لم تظهر هذه
الشذوشت بعد . ولا يستبعد العلماء
ظهور تغيرات وراثية سببها الاشعاعات
المصادرة من القنبلة الذرية في الجينين
النمائي والثالث ، او حتى في الاجبال
المختلطة .
هذا ما فعلته قنبلة ذرية واحدة على
هيروشيما ، وقبلة اخرى على
ناغازاكي . فما هي قدرة القنبلة
الهيدروجينية التي تفوق القنبلة الذرية
قوة بضع مئات من المرات ؟
هناك بالطبع فرق بين القنبلة
الذرية وبين القنبلة الهيدروجينية .
قنبلة هيروشيما كانت بقوة ١٢ الف
طن من مادة « تي » ان تي » وكل
الطن من كلتي الانواع ٢٢٥ فها كان
بزن ١٢ كغ . والمرجح ، استنادا
الى قوة الانفجار ان يكون فها واحدا
من القوايا قد انفجرت وضاع القسم
الآخر . اما القنبلة الهيدروجينية ،
ويصلل القنبلة التي الحاصل ، فهي
اكثر قوة من قنبلة هيروشيما
ولا تصلل سوى ١٢٢ كغ من الهيدروجين
اي « تريتيوم » .
وتقول الدراسات الحديثة بالانعام
ان قنبلة هيدروجينية صغيرة بقوة
١٠ ميغاطون (عشرة ملايين طن)
تحتوي على عشرة ملايين طن من
الوقود ، اي الف مرة اقوى من
قنبلة هيروشيما ، تكفي لكي تتحول
محنة بل باريس الى « تي » .
— يسحق كل شيء موجود في
دائرة شعاعها ٢٠ كم .
— تقتل كل شخص موجود في دائرة
شعاعها ٢٠ كم حرقا ، اذا لم
يكن محصنا .
— تحدث حرائق مستمرة في دائرة
شعاعها ٧٥ كم .
— تسبب حرائق حتى مسافة ١٠٠
كلم .
— وليس من الضروري ان تكون
القنبلة الذرية ، لان القنبلة الذرية كلها ليست
سوى مخرج للقنبلة الهيدروجينية .
ويخرج موضوع القنبلة الذرية لكل من
القنبلة الذرية والهيدروجينية . ونشير
نقد الى بعض ارقام مأخوذة عن مجلة
« نيوستيتس » في عددها الصادر
في ٦ آب ١٩٧٠ ، ولا يخفى ان هذه
الارقام لا تتفق ارتفاع الاسمار
الحقيقية ونسبة التفتت .
تقول المجلة ان مصنع الانجيس
الكني لصنع عشر قنابل يكتف ٢٠ طن
دولار في السنة تقريبا . ويتبع القنبلة
منذ تصنيعها الى مصادرها ووقاوتها
وصيانة كل هذه المعدات .. والكلفة
بالصعب تقديرها .
هذا حالها حالها سلاح القنوم على
الترابي للصحة التي يمكن ان تقتل
بالاشعاع النووي ، فيمكن تلخيصها
وفي الترتيب التالي :
نفاخ العظم والجلد والارتين مع
العلم انه قد يتغير ظهور الداء عدة
سنوات . بالإضافة الى اخطام عمسة
العين « القير » ، والتمم المؤقت
والتهاني ، وقصر البصيرة ، والتغير
على نمو الجنين ، زد على ذلك
انتقال العدوى بالدم وراثيا .

بعض السنوات والجيوشات . ولكن
الاشعاع الذرية ساعدت ، وشكل
فعال على زيادة نسبة حدوث مثل
هذا النقص .
مزيد من الانعقاد ، هو ان
اكثر هذه التفجيرات النووية تكون
غارة وتسبب بحوث بعض المنشآت
الجسدية في ابناء الفلاحين من الانفجار
الذري .
من هنا يسعى العلماء الى معرفة
ما اذا كان ابناء الاشخاص الذين
نجاوا من القنبلة الذرية قد اصابوا
بمثل هذا التسبب الجيني . وقد
اظهرت بعض الابحاث السابقة التي
اجريت في هذا المجال ، عدم وجود
شذوشت وراثية لدى ابناء الناجين
من القنبلة الذرية . ولكن هذا لا يعني
انعدام وجود مثل هذه الشذوشت
على الاطلاق ، وربما لم تظهر هذه
الشذوشت بعد . ولا يستبعد العلماء
ظهور تغيرات وراثية سببها الاشعاعات
المصادرة من القنبلة الذرية في الجينين
النمائي والثالث ، او حتى في الاجبال
المختلطة .
هذا ما فعلته قنبلة ذرية واحدة على
هيروشيما ، وقبلة اخرى على
ناغازاكي . فما هي قدرة القنبلة
الهيدروجينية التي تفوق القنبلة الذرية
قوة بضع مئات من المرات ؟
هناك بالطبع فرق بين القنبلة
الذرية وبين القنبلة الهيدروجينية .
قنبلة هيروشيما كانت بقوة ١٢ الف
طن من مادة « تي » ان تي » وكل
الطن من كلتي الانواع ٢٢٥ فها كان
بزن ١٢ كغ . والمرجح ، استنادا
الى قوة الانفجار ان يكون فها واحدا
من القوايا قد انفجرت وضاع القسم
الآخر . اما القنبلة الهيدروجينية ،
ويصلل القنبلة التي الحاصل ، فهي
اكثر قوة من قنبلة هيروشيما
ولا تصلل سوى ١٢٢ كغ من الهيدروجين
اي « تريتيوم » .
وتقول الدراسات الحديثة بالانعام
ان قنبلة هيدروجينية صغيرة بقوة
١٠ ميغاطون (عشرة ملايين طن)
تحتوي على عشرة ملايين طن من
الوقود ، اي الف مرة اقوى من
قنبلة هيروشيما ، تكفي لكي تتحول
محنة بل باريس الى « تي » .
— يسحق كل شيء موجود في
دائرة شعاعها ٢٠ كم .
— تقتل كل شخص موجود في دائرة
شعاعها ٢٠ كم حرقا ، اذا لم
يكن محصنا .
— تحدث حرائق مستمرة في دائرة
شعاعها ٧٥ كم .
— تسبب حرائق حتى مسافة ١٠٠
كلم .
— وليس من الضروري ان تكون
القنبلة الذرية ، لان القنبلة الذرية كلها ليست
سوى مخرج للقنبلة الهيدروجينية .
ويخرج موضوع القنبلة الذرية لكل من
القنبلة الذرية والهيدروجينية . ونشير
نقد الى بعض ارقام مأخوذة عن مجلة
« نيوستيتس » في عددها الصادر
في ٦ آب ١٩٧٠ ، ولا يخفى ان هذه
الارقام لا تتفق ارتفاع الاسمار
الحقيقية ونسبة التفتت .
تقول المجلة ان مصنع الانجيس
الكني لصنع عشر قنابل يكتف ٢٠ طن
دولار في السنة تقريبا . ويتبع القنبلة
منذ تصنيعها الى مصادرها ووقاوتها
وصيانة كل هذه المعدات .. والكلفة
بالصعب تقديرها .
هذا حالها حالها سلاح القنوم على
الترابي للصحة التي يمكن ان تقتل
بالاشعاع النووي ، فيمكن تلخيصها
وفي الترتيب التالي :
نفاخ العظم والجلد والارتين مع
العلم انه قد يتغير ظهور الداء عدة
سنوات . بالإضافة الى اخطام عمسة
العين « القير » ، والتمم المؤقت
والتهاني ، وقصر البصيرة ، والتغير
على نمو الجنين ، زد على ذلك
انتقال العدوى بالدم وراثيا .

بعض السنوات والجيوشات . ولكن
الاشعاع الذرية ساعدت ، وشكل
فعال على زيادة نسبة حدوث مثل
هذا النقص .
مزيد من الانعقاد ، هو ان
اكثر هذه التفجيرات النووية تكون
غارة وتسبب بحوث بعض المنشآت
الجسدية في ابناء الفلاحين من الانفجار
الذري .
من هنا يسعى العلماء الى معرفة
ما اذا كان ابناء الاشخاص الذين
نجاوا من القنبلة الذرية قد اصابوا
بمثل هذا التسبب الجيني . وقد
اظهرت بعض الابحاث السابقة التي
اجريت في هذا المجال ، عدم وجود
شذوشت وراثية لدى ابناء الناجين
من القنبلة الذرية . ولكن هذا لا يعني
انعدام وجود مثل هذه الشذوشت
على الاطلاق ، وربما لم تظهر هذه
الشذوشت بعد . ولا يستبعد العلماء
ظهور تغيرات وراثية سببها الاشعاعات
المصادرة من القنبلة الذرية في الجينين
النمائي والثالث ، او حتى في الاجبال
المختلطة .
هذا ما فعلته قنبلة ذرية واحدة على
هيروشيما ، وقبلة اخرى على
ناغازاكي . فما هي قدرة القنبلة
الهيدروجينية التي تفوق القنبلة الذرية
قوة بضع مئات من المرات ؟
هناك بالطبع فرق بين القنبلة
الذرية وبين القنبلة الهيدروجينية .
قنبلة هيروشيما كانت بقوة ١٢ الف
طن من مادة « تي » ان تي » وكل
الطن من كلتي الانواع ٢٢٥ فها كان
بزن ١٢ كغ . والمرجح ، استنادا
الى قوة الانفجار ان يكون فها واحدا
من القوايا قد انفجرت وضاع القسم
الآخر . اما القنبلة الهيدروجينية ،
ويصلل القنبلة التي الحاصل ، فهي
اكثر قوة من قنبلة هيروشيما
ولا تصلل سوى ١٢٢ كغ من الهيدروجين
اي « تريتيوم » .
وتقول الدراسات الحديثة بالانعام
ان قنبلة هيدروجينية صغيرة بقوة
١٠ ميغاطون (عشرة ملايين طن)
تحتوي على عشرة ملايين طن من
الوقود ، اي الف مرة اقوى من
قنبلة هيروشيما ، تكفي لكي تتحول
محنة بل باريس الى « تي » .
— يسحق كل شيء موجود في
دائرة شعاعها ٢٠ كم .
— تقتل كل شخص موجود في دائرة
شعاعها ٢٠ كم حرقا ، اذا لم
يكن محصنا .
— تحدث حرائق مستمرة في دائرة
شعاعها ٧٥ كم .
— تسبب حرائق حتى مسافة ١٠٠
كلم .
— وليس من الضروري ان تكون
القنبلة الذرية ، لان القنبلة الذرية كلها ليست
سوى مخرج للقنبلة الهيدروجينية .
ويخرج موضوع القنبلة الذرية لكل من
القنبلة الذرية والهيدروجينية . ونشير
نقد الى بعض ارقام مأخوذة عن مجلة
« نيوستيتس » في عددها الصادر
في ٦ آب ١٩٧٠ ، ولا يخفى ان هذه
الارقام لا تتفق ارتفاع الاسمار
الحقيقية ونسبة التفتت .
تقول المجلة ان مصنع الانجيس
الكني لصنع عشر قنابل يكتف ٢٠ طن
دولار في السنة تقريبا . ويتبع القنبلة
منذ تصنيعها الى مصادرها ووقاوتها
وصيانة كل هذه المعدات .. والكلفة
بالصعب تقديرها .
هذا حالها حالها سلاح القنوم على
الترابي للصحة التي يمكن ان تقتل
بالاشعاع النووي ، فيمكن تلخيصها
وفي الترتيب التالي :
نفاخ العظم والجلد والارتين مع
العلم انه قد يتغير ظهور الداء عدة
سنوات . بالإضافة الى اخطام عمسة
العين « القير » ، والتمم المؤقت
والتهاني ، وقصر البصيرة ، والتغير
على نمو الجنين ، زد على ذلك
انتقال العدوى بالدم وراثيا .

بعض السنوات والجيوشات . ولكن
الاشعاع الذرية ساعدت ، وشكل
فعال على زيادة نسبة حدوث مثل
هذا النقص .
مزيد من الانعقاد ، هو ان
اكثر هذه التفجيرات النووية تكون
غارة وتسبب بحوث بعض المنشآت
الجسدية في ابناء الفلاحين من الانفجار
الذري .
من هنا يسعى العلماء الى معرفة
ما اذا كان ابناء الاشخاص الذين
نجاوا من القنبلة الذرية قد اصابوا
بمثل هذا التسبب الجيني . وقد
اظهرت بعض الابحاث السابقة التي
اجريت في هذا المجال ، عدم وجود
شذوشت وراثية لدى ابناء الناجين
من القنبلة الذرية . ولكن هذا لا يعني
انعدام وجود مثل هذه الشذوشت
على الاطلاق ، وربما لم تظهر هذه
الشذوشت بعد . ولا يستبعد العلماء
ظهور تغيرات وراثية سببها الاشعاعات
المصادرة من القنبلة الذرية في الجينين
النمائي والثالث ، او حتى في الاجبال
المختلطة .
هذا ما فعلته قنبلة ذرية واحدة على
هيروشيما ، وقبلة اخرى على
ناغازاكي . فما هي قدرة القنبلة
الهيدروجينية التي تفوق القنبلة الذرية
قوة بضع مئات من المرات ؟
هناك بالطبع فرق بين القنبلة
الذرية وبين القنبلة الهيدروجينية .
قنبلة هيروشيما كانت بقوة ١٢ الف
طن من مادة « تي » ان تي » وكل
الطن من كلتي الانواع ٢٢٥ فها كان
بزن ١٢ كغ . والمرجح ، استنادا
الى قوة الانفجار ان يكون فها واحدا
من القوايا قد انفجرت وضاع القسم
الآخر . اما القنبلة الهيدروجينية ،
ويصلل القنبلة التي الحاصل ، فهي
اكثر قوة من قنبلة هيروشيما
ولا تصلل سوى ١٢٢ كغ من الهيدروجين
اي « تريتيوم » .
وتقول الدراسات الحديثة بالانعام
ان قنبلة هيدروجينية صغيرة بقوة
١٠ ميغاطون (عشرة ملايين طن)
تحتوي على عشرة ملايين طن من
الوقود ، اي الف مرة اقوى من
قنبلة هيروشيما ، تكفي لكي تتحول
محنة بل باريس الى « تي » .
— يسحق كل شيء موجود في
دائرة شعاعها ٢٠ كم .
— تقتل كل شخص موجود في دائرة
شعاعها ٢٠ كم حرقا ، اذا لم
يكن محصنا .
— تحدث حرائق مستمرة في دائرة
شعاعها ٧٥ كم .
— تسبب حرائق حتى مسافة ١٠٠
كلم .
— وليس من الضروري ان تكون
القنبلة الذرية ، لان القنبلة الذرية كلها ليست
سوى مخرج للقنبلة الهيدروجينية .
ويخرج موضوع القنبلة الذرية لكل من
القنبلة الذرية والهيدروجينية . ونشير
نقد الى بعض ارقام مأخوذة عن مجلة
« نيوستيتس » في عددها الصادر
في ٦ آب ١٩٧٠ ، ولا يخفى ان هذه
الارقام لا تتفق ارتفاع الاسمار
الحقيقية ونسبة التفتت .
تقول المجلة ان مصنع الانجيس
الكني لصنع عشر قنابل يكتف ٢٠ طن
دولار في السنة تقريبا . ويتبع القنبلة
منذ تصنيعها الى مصادرها ووقاوتها
وصيانة كل هذه المعدات .. والكلفة
بالصعب تقديرها .
هذا حالها حالها سلاح القنوم على
الترابي للصحة التي يمكن ان تقتل
بالاشعاع النووي ، فيمكن تلخيصها
وفي الترتيب التالي :
نفاخ العظم والجلد والارتين مع
العلم انه قد يتغير ظهور الداء عدة
سنوات . بالإضافة الى اخطام عمسة
العين « القير » ، والتمم المؤقت
والتهاني ، وقصر البصيرة ، والتغير
على نمو الجنين ، زد على ذلك
انتقال العدوى بالدم وراثيا .

بعض السنوات والجيوشات . ولكن
الاشعاع الذرية ساعدت ، وشكل
فعال على زيادة نسبة حدوث مثل
هذا النقص .
مزيد من الانعقاد ، هو ان
اكثر هذه التفجيرات النووية تكون
غارة وتسبب بحوث بعض المنشآت
الجسدية في ابناء الفلاحين من الانفجار
الذري .
من هنا يسعى العلماء الى معرفة
ما اذا كان ابناء الاشخاص الذين
نجاوا من القنبلة الذرية قد اصابوا
بمثل هذا التسبب الجيني . وقد
اظهرت بعض الابحاث السابقة التي
اجريت في هذا المجال ، عدم وجود
شذوشت وراثية لدى ابناء الناجين
من القنبلة الذرية . ولكن هذا لا يعني
انعدام وجود مثل هذه الشذوشت
على الاطلاق ، وربما لم تظهر هذه
الشذوشت بعد . ولا يستبعد العلماء
ظهور تغيرات وراثية سببها الاشعاعات
المصادرة من القنبلة الذرية في الجينين
النمائي والثالث ، او حتى في الاجبال
المختلطة .
هذا ما فعلته قنبلة ذرية واحدة على
هيروشيما ، وقبلة اخرى على
ناغازاكي . فما هي قدرة القنبلة
الهيدروجينية التي تفوق القنبلة الذرية
قوة بضع مئات من المرات ؟
هناك بالطبع فرق بين القنبلة
الذرية وبين القنبلة الهيدروجينية .
قنبلة هيروشيما كانت بقوة ١٢ الف
طن من مادة « تي » ان تي » وكل
الطن من كلتي الانواع ٢٢٥ فها كان
بزن ١٢ كغ . والمرجح ، استنادا
الى قوة الانفجار ان يكون فها واحدا
من القوايا قد انفجرت وضاع القسم
الآخر . اما القنبلة الهيدروجينية ،
ويصلل القنبلة التي الحاصل ، فهي
اكثر قوة من قنبلة هيروشيما
ولا تصلل سوى ١٢٢ كغ من الهيدروجين
اي « تريتيوم » .
وتقول الدراسات الحديثة بالانعام
ان قنبلة هيدروجينية صغيرة بقوة
١٠ ميغاطون (عشرة ملايين طن)
تحتوي على عشرة ملايين طن من
الوقود ، اي الف مرة اقوى من
قنبلة هيروشيما ، تكفي لكي تتحول
محنة بل باريس الى « تي » .
— يسحق كل شيء موجود في
دائرة شعاعها ٢٠ كم .
— تقتل كل شخص موجود في دائرة
شعاعها ٢٠ كم حرقا ، اذا لم
يكن محصنا .
— تحدث حرائق مستمرة في دائرة
شعاعها ٧٥ كم .
— تسبب حرائق حتى مسافة ١٠٠
كلم .
— وليس من الضروري ان تكون
القنبلة الذرية ، لان القنبلة الذرية كلها ليست
سوى مخرج للقنبلة الهيدروجينية .
ويخرج موضوع القنبلة الذرية لكل من
القنبلة الذرية والهيدروجينية . ونشير
نقد الى بعض ارقام مأخوذة عن مجلة
« نيوستيتس » في عددها الصادر
في ٦ آب ١٩٧٠ ، ولا يخفى ان هذه
الارقام لا تتفق ارتفاع الاسمار
الحقيقية ونسبة التفتت .
تقول المجلة ان مصنع الانجيس
الكني لصنع عشر قنابل يكتف ٢٠ طن
دولار في السنة تقريبا . ويتبع القنبلة
منذ تصنيعها الى مصادرها ووقاوتها
وصيانة كل هذه المعدات .. والكلفة
بالصعب تقديرها .
هذا حالها حالها سلاح القنوم على
الترابي للصحة التي يمكن ان تقتل
بالاشعاع النووي ، فيمكن تلخيصها
وفي الترتيب التالي :
نفاخ العظم والجلد والارتين مع
العلم انه قد يتغير ظهور الداء عدة
سنوات . بالإضافة الى اخطام عمسة
العين « القير » ، والتمم المؤقت
والتهاني ، وقصر البصيرة ، والتغير
على نمو الجنين ، زد على ذلك
انتقال العدوى بالدم وراثيا .



أشعة لازر توقف نزيف الدم الخطر

بون — ميونيخ — تجري في
مؤسسة بحوث الأشعة والبيئة
بالقرب من ميونيخ بالمانيا الغربية
تجارب على أشعة لازر
لاستخدامها في الميدان الطبي .
تقد وجد بأنه يمكن بواسطة
الحرارة المتولدة من أشعة لازر
غاز الأرجون القضاء على
النوامي في المثانة ومنع خروج
الدم من الإوعية الدموية في
منطقة الجراحة في أن واحد ،
لان حرارة أشعة لازر تتوغل في
طبقات الأنسجة الداخلية ويقوم
اليوم كل من الدكتور بيتر
كيتنبروك والدكتور كارين ويرتس
ببونينج بإجراء التجارب بأشعة
لازر لاستخدامها في الجراحات
المختلفة دون خروج دم ، وعلى

طريقة لاكتشاف

غيبية المخ او اللامماغية

غير ذلك من القصور الذهني ، والحكم
السرير في مثل هذه القضايا إثر ولادة
الطفل المصاب بالسنتنة ، أمر صعب
بالنسبة واللامماغية ، ولكنه مفيد
للمصاب بالسنتنة ، أو الصلب الأخرى
وما يتبعه من غيبية المخ او اللامماغية ،
ها من أكثر اضطرابات الولادة
الخطيرة شيوعا في العالم المتقدم .
وعديم الدماغ اما بروت وهو لا يزال
في الرحم او بعد ولادته بسماعات كالت
غير ان الأطفال المصابين بالسنتنة
« او الصلب الأخرى » يشكون عمية
عظم فظورة ، اذ لا بد من اتخاذ
قرار فوري إثر الولادة بشأن استخدام
الجراحة لانقاذ الطفل في سلب الوليد .
والقضاء عن إجراء العملية
الجراحية يعني وفاة الوليد بعد بضعة
أسابيع ، وإذا اجريت له العملية
الجراحية فقد يقضي عليه بالعجز
طيلة حياته ، إما بالشلل النصفي
السنائي ، او الصلبي القطني ، او
« البولي » ، او الاستسقاء الدماغى ، او

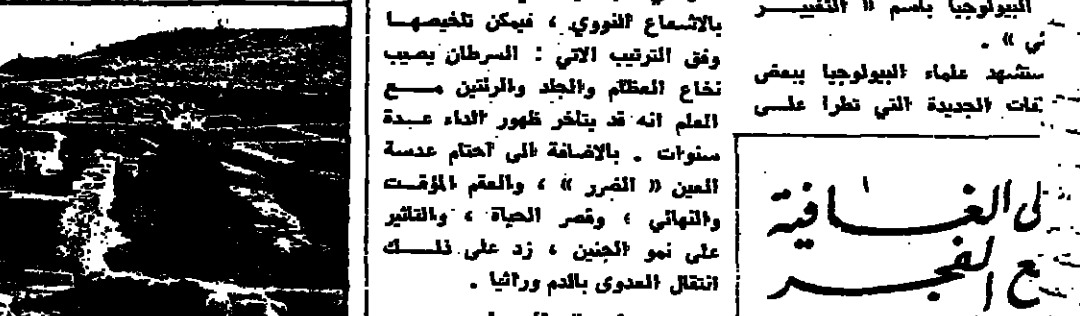


الدكتور فريدريك بروك

جدا على والديه والطبيب الجراح .
اما اسباب السنتنة فلا تزال
مجهولة تماما ، مع ان هناك بعض
الاذلة على وجود عناصر وراثية وبولية
وكان يقال منذ سنوات ان السواد
السايب في البطاطس « البطاطس »
الفايدة التي تملكها الحال في الأشهر
الاولى من حياتها هي المسؤولة عن
الاصابة بالسنتنة ، غير ان البحوث
أثبتت بطلان هذه الفرضية .
وعلى الرغم من عدم توفر فكرة
واضحة عن العوامل الرئيسية المسؤولة
عن النشو القاتل للابواب العصبي
والجذري ، فإن النشوء غيبية المخ ،
والجذري ، المعروف ان الأم التي تضع وليدا
مصابا بأحد هذين المرضين معرضة
لنفاخ هذا الخطر في حالات الحمل
اللاحقة بمعدل يراوح بين ٢ و ٥ في
المئة ، من الجدير ان اخضاع هؤلاء
النساء لفحزر الانبوني « اي السلي
او الخطف » وهو فحص الجاهل الجاهل
للشبهة « والتشخيص السابق للولادة
قد اكتشفنا ، انا وروجر ستكليف
قبل نحو ست سنوات انه اذا امكن
قياس تركيز البروتين النووي الجنيني
« او ما يعرف علميا باسم « ألفا فيتوبروتين »
في الخلف « اي السائل الانبوني »
استطاعنا تشخيص الإصابة بالسنتنة
واللامماغية في وقت مبكر ينتج عنها
الحمل بآمان ، وقد تطورت عملية
اختبار الخلف جبرية في عدد من
المختبرات وهي الآن متوفرة في مراكز
التشخيص للحوامل في كل أرجاء العالم
المتقدم ، وهذا الاختبار من الناحية
التشخيصية بسيطة ، ويعطي نتائج واضحة
في غضون ٢٤ او ٤٨ ساعة ، وقد
طبق خلال السنوات الست الماضية
على أكثر من مائة امرأة ، ولم يقد
خطأ الا في حالتين فقط ، فالتدقيق
أماهات سبق ان وضعن اخفايا مصابين
بهذا الداء ، الوليد ، غير ان ٩٥ بالمئة
من الاصايب ما زالت تحدث في حالات
عادية لا علم لها من قبل بهذا الاختبار
وليس في الايمان من ناحية عملية إجراء
هذا الاختبار على كل الحوامل في كل
مكان .
ولكن نسيكا كلامر ، يجري الآن
نحس دم الحامل بأسلوب جديد لقياس

اكتشافات أثرية في سوريا

تحدثت صحيفة « البيست »
المصرية في « صفحة التراث العربي »
حديثا جديدا عن تل مريخ في محافظة
ادلب حيث ظهرت بدايات مقبرة ملكية
من الحفل لها تضرع في تاريخها
وثرائها المقبرة الملكية المكتشفة كسي
جبل — بيبولس ، على ما تلى ملاحج
من قبل فريقين في هذا السدي
تلك انه يضم بقايا — ايل — المصمصة
الامورية الهامة وكان لها دور سياسي
وعسكري كبير قبل اربعة آلاف عام .
وجاء الاعلان في بيان صحفي
انلى به مصدر مسؤول في المديرية
تحتوي الدلائل اثرية المثلثة هي



العلماء السورية للآثار والمتاحف وأوضح
ظروف الاكتشاف مستنداً ان اعمال
التحقيق اذري في تل مريخ — ايل —
بييت في السنوات الماضية معالم قصر
مكي من القرن الاول من الالف الثاني
قبل الميلاد او ما يعاصر اسرة جوبوري
في بلاد وهي الفترة التي سادت فيها
الشعوب الامورية القائمة من شبه
الجزيرة العربية الى سوريا والعراق
ويشكل القصر — بلحة متوسطة كبرى
تحت بها الخزف والقامات من جيبج
جوانده ، وجرى التنقيب لثانية في
منطقة القصر خلال ١٩٧٨ لتكشف على
المعالم الفنية تحت مستوى القصر
ولتحقيق التسلسل التاريخي للسكن في
تل مريخ خلال المراحل الزمنية السابقة
لعمد القصر . وعرضنا اسطر المتقون
بالأرض الصغيرة الحرة داخل الخاضع
السنكي للقرن وعرضنا اسطر المتقون
بالأرض الصغيرة الحرة داخل الخاضع
السنكي للقرن . اكتشف المصم
تيران محفوران في الصخر الطبيعي
على هيئة كحف منقوش .
وقال البيان الصحافي ان كل قبر
يحتج دمارها في ٢٢٥٠ ق.م على يد
الملك الكادي الاول لآلاف الثاني ق.م
ازدهرت ثانية ولجيت دورا حضاريا
وسياسيا في تاريخ هذه المنطقة .

التقاحات عند الطفل

اهميتها ومواعيد اعطائها

تقيا قيل : « درهم وقاية خير من
تنطار علاج » والوقاية هذه هي من
المجالات التي ينح الطب الحديث
بالتركيز عليها والعمل على تطبيقها في
عدة ميادين واحدها ميدان التلقيح .

قد يتساءل البعض ان اجيالا عاشت
وعمرت طويلا ولم تحصل في حياتها على
جرعة لقاح ضد اي مرض من الأمراض
ولم تكن هناك اوبئة كالتي تنتشر بين
الحين والآخر في عصرنا الحاضر . على
هؤلاء نبيح بأن الطب في المصنوع
الفايدة لم يكن على درجة التقدم الذي
يعرفه الآن ، حيث كانت نسبة وفيات
الأطفال اعلى بمشرات المرات مما هو
الآن وانه في معظم الحالات لم يحصل
تشخيص لسبب الوفاة . وثمة عامل
اساسي اخر هـا تلوث البيئة لم يكن
منتشرا في تلك المصنوع كما هو نسي
عصرنا الحاضر ومرد ذلك الى زيادة
سكان البشرية ومعه تزايد الأمراض
وسرعة انتشارها من بلد الى اخر
بواسطة تقدم وسائل النقل .

ولكن كيف تحصل عملية التلقيح
هذه التي تكسب الجسم مناعة ضد
بعض الأمراض ؟ فتركز عملية التلقيح
على حقن الجسم بنسب الميكروب الذي
يولد المرض ، ولكن هذا الميكروب
علاج بطرق كيميائية خاصة بحيث ان
ردة فعل الجسم تكون اقل من مصادات
لهذا الميكروب تبقى عند الانسان الى
الدم في اغلب الاحيان ، الى حين
الطبيب ، اي عندما يصاب الانسان
بالميكروب الاساسي يتحارب معه هذه
المصادات لتقتل على الميكروب المولد
للمرض وتحمي الانسان منه . فالتلقيح
اذ يكسب الجسم مناعة نوعية ضد
مرض معين وهذا هو الهدف الاساسي
والأهم في عملية التلقيح .

ان اول عملية تلقيح نجحت على
المستوى العالمي هو التلقيح ضد مرض
الجذري اذ استطاع الطب استئصاله
نهائيا من العالم ليس بالقضاء على
ميكروبه الجذري ولكن بحيلولة التلقيح
الذي اكسب جسم الانسان مناعة ضد
هذا المرض الخطير . كذلك الامر
بالنسبة للتلقيح ضد التدرن النووي
« السل » فقد لجأت البلاد المتقدمة الى
التلقيح الاجباري ضد هذا المرض
المعطل ، ومنذ الصغر وبعد ولادة
الطفل بيوم او بيومين وتمتعت بعض
الدول المتقدمة صحتا — كالسندول
الاسكتلندية ، مثلا — على استئصال
هذا المرض نهائيا فانقلت المصحات
التي كانت مخصصة للمصابين بهذا
المرض وحولتها الى مدارس . ورغم
الاعتقاد السائد في بلدنا بان هذا
المرض لا يصيب الا الكبار في السن —
وهذا خطأ ، فان الأطفال هم اكثر
عرضة للإصابة بهذا المرض نظرا الى
الحاجة عند الطفل هي اقل بكثير مما
عند الكبار وطريقة العدوى تلتسي
عند الامم بالنسبة لهذا المرض المعطل
« الجذري او الجدة في اغلب الاحيان »

المصاب بمرض السل ولقحه يجهل ذلك
ويتم تشخيص المرض عنده بعد إصابة
الطفل حيث يسمى الطب لحماية جميع
أفراد العائلة في هكذا اصابة بإجراء
اختبار خاص بهذا المرض ومسور
شعاعية للصدر تثبت تشخيص المرض .
ومن ثم يكتفى ان يكون أحد أفراد
العائلة مصابا بهذا المرض لينقل
بالوقاية في الرحم .

جدا على والديه والطبيب الجراح .
اما اسباب السنتنة فلا تزال
مجهولة تماما ، مع ان هناك بعض
الاذلة على وجود عناصر وراثية وبولية
وكان يقال منذ سنوات ان السواد
السايب في البطاطس « البطاطس »
الفايدة التي تملكها الحال في الأشهر
الاولى من حياتها هي المسؤولة عن
الاصابة بالسنتنة ، غير ان البحوث
أثبتت بطلان هذه الفرضية .
وعلى الرغم من عدم توفر فكرة
واضحة عن العوامل الرئيسية المسؤولة
عن النشو القاتل للابواب العصبي
والجذري ، فإن النشوء غيبية المخ ،
والجذري ، المعروف ان الأم التي تضع وليدا
مصابا بأحد هذين المرضين معرضة
لنفاخ هذا الخطر في حالات الحمل
اللاحقة بمعدل يراوح بين ٢ و ٥ في
المئة ، من الجدير ان اخضاع هؤلاء
النساء لفحزر الانبوني « اي السلي
او الخطف » وهو فحص الجاهل الجاهل
للشبهة « والتشخيص السابق للولادة
قد اكتشفنا ، انا وروجر ستكليف
قبل نحو ست سنوات انه اذا امكن
قياس تركيز البروتين النووي الجنيني
« او ما يعرف علميا باسم « ألفا فيتوبروتين »
في الخلف « اي السائل الانبوني »
استطاعنا تشخيص الإصابة بالسنتنة
واللامماغية في وقت مبكر ينتج عنها
الحمل بآمان ، وقد تطورت عملية
اختبار الخلف جبرية في عدد من
المختبرات وهي الآن متوفرة في مراكز
التشخيص للحوامل في كل أرجاء العالم
المتقدم ، وهذا الاختبار من الناحية
التشخيصية بسيطة ، ويعطي نتائج واضحة
في غضون ٢٤ او ٤٨ ساعة ، وقد
طبق خلال السنوات الست الماضية
على أكثر من مائة امرأة ، ولم يقد
خطأ الا في حالتين فقط ، فالتدقيق
أماهات سبق ان وضعن اخفايا مصابين
بهذا الداء ، الوليد ، غير ان ٩٥ بالمئة
من الاصايب ما زالت تحدث في حالات
عادية لا علم لها من قبل بهذا الاختبار
وليس في الايمان من ناحية عملية إجراء
هذا الاختبار على كل الحوامل في كل
مكان .
ولكن نسيكا كلامر ، يجري الآن
نحس دم الحامل بأسلوب جديد لقياس

جدا على والديه والطبيب الجراح .
اما اسباب السنتنة فلا تزال
مجهولة تماما ، مع ان هناك بعض
الاذلة على وجود عناصر وراثية وبولية
وكان يقال منذ سنوات ان السواد
السايب في البطاطس « البطاطس »
الفايدة التي تملكها الحال في الأشهر
الاولى من حياتها هي المسؤولة عن
الاصابة بالسنتنة ، غير ان البحوث
أثبتت بطلان هذه الفرضية .
وعلى الرغم من عدم توفر فكرة
واضحة عن العوامل الرئيسية المسؤولة
عن النشو القاتل للابواب العصبي
والجذري ، فإن النشوء غيبية المخ ،
والجذري ، المعروف ان الأم التي تضع وليدا
مصابا بأحد هذين المرضين معرضة
لنفاخ هذا الخطر في حالات الحمل
اللاحقة بمعدل يراوح بين ٢ و ٥ في
المئة ، من الجدير ان اخضاع هؤلاء
النساء لفحزر الانبوني « اي السلي
او الخطف » وهو فحص الجاهل الجاهل
للشبهة « والتشخيص السابق للولادة
قد اكتشفنا ، انا وروجر ستكليف
قبل نحو ست سنوات انه اذا امكن
قياس تركيز البروتين النووي الجنيني
« او ما يعرف علميا باسم « ألفا فيتوبروتين »
في الخلف « اي السائل الانبوني »
استطاعنا تشخيص الإصابة بالسنتنة
واللامماغية في وقت مبكر ينتج عنها
الحمل بآمان ، وقد تطورت عملية
اختبار الخلف جبرية في عدد من
المختبرات وهي الآن متوفرة في مراكز
التشخيص للحوامل في كل أرجاء العالم
المتقدم ، وهذا الاختبار من الناحية
التشخيصية بسيطة ، ويعطي نتائج واضحة
في غضون ٢٤ او ٤٨ ساعة ، وقد
طبق خلال السنوات الست الماضية
على أكثر من مائة امرأة ، ولم يقد
خطأ الا في حالتين فقط ، فالتدقيق
أماهات سبق ان وضعن اخفايا مصابين
بهذا الداء ، الوليد ، غير ان ٩٥ بالمئة
من الاصايب ما زالت تحدث في حالات
عادية لا علم لها من قبل بهذا الاختبار
وليس في الايمان من ناحية عملية إجراء
هذا الاختبار على كل الحوامل في كل
مكان .
ولكن نسيكا كلامر ، يجري الآن
نحس دم الحامل بأسلوب جديد لقياس

جدا على والديه والطبيب الجراح .
اما اسباب السنتنة فلا تزال
مجهولة تماما ، مع ان هناك بعض
الاذلة على وجود عناصر وراثية وبولية
وكان يقال منذ سنوات ان السواد
السايب في البطاطس « البطاطس »
الفايدة التي تملكها الحال في الأشهر
الاولى من حياتها هي المسؤولة عن
الاصابة بالسنتنة ، غير ان البحوث
أثبتت بطلان هذه الفرضية .
وعلى الرغم من عدم توفر فكرة
واضحة عن العوامل الرئيسية المسؤولة
عن النشو القاتل للابواب العصبي
والجذري ، فإن النشوء غيبية المخ ،
والجذري ، المعروف ان الأم التي تضع وليدا
مصابا بأحد هذين المرضين معرضة
لنفاخ هذا الخطر في حالات الحمل
اللاحقة بمعدل يراوح بين ٢ و ٥ في
المئة ، من الجدير ان اخضاع هؤلاء
النساء لفحزر الانبوني « اي السلي
او الخطف » وهو فحص الجاهل الجاهل
للشبهة « والتشخيص السابق للولادة
قد اكتشفنا ، انا وروجر ستكليف
قبل نحو ست سنوات انه اذا امكن
قياس تركيز البروتين النووي الجنيني
« او ما يعرف علميا باسم « ألفا فيتوبروتين »
في الخلف « اي السائل الانبوني »
استطاعنا تشخيص الإصابة بالسنتنة
واللامماغية في وقت مبكر ينتج عنها
الحمل بآمان ، وقد تطورت عملية
اختبار الخلف جبرية في عدد من
المختبرات وهي الآن متوفرة في مراكز
التشخيص للحوامل في كل أرجاء العالم
المتقدم ، وهذا الاختبار من الناحية
التشخيصية بسيطة ، ويعطي نتائج واضحة
في غضون ٢٤ او ٤٨ ساعة ، وقد
طبق خلال السنوات الست الماضية
على أكثر من مائة امرأة ، ولم يقد
خطأ الا في حالتين فقط ، فالتدقيق
أماهات سبق ان وضعن اخفايا مصابين
بهذا الداء ، الوليد ، غير ان ٩٥ بالمئة
من الاصايب ما زالت تحدث في حالات
عادية لا علم لها من قبل بهذا الاختبار
وليس في الايمان من ناحية عملية إجراء
هذا الاختبار على كل الحوامل في كل
مكان .
ولكن نسيكا كلامر ، يجري الآن
نحس دم الحامل بأسلوب جديد لقياس

جدا على والديه والطبيب الجراح .
اما اسباب السنتنة فلا تزال
مجهولة تماما ، مع ان هناك بعض
الاذلة على وجود عناصر وراثية وبولية
وكان يقال منذ سنوات ان السواد
السايب في البطاطس « البطاطس »
الفايدة التي تملكها الحال في الأشهر
الاولى من حياتها هي المسؤولة عن
الاصابة بالسنتنة ، غير ان البحوث
أثبتت بطلان هذه الفرضية .
وعلى الرغم من عدم توفر فكرة
واضحة عن العوامل الرئيسية المسؤولة
عن النشو القاتل للابواب العصبي
والجذري ، فإن النشوء غيبية المخ ،
والجذري ، المعروف ان الأم التي تضع وليدا
مصابا بأحد هذين المرضين معرضة
لنفاخ هذا الخطر في حالات الحمل
اللاحقة بمعدل يراوح بين ٢ و ٥ في
المئة ، من الجدير ان اخضاع هؤلاء
النساء لفحزر الانبوني « اي السلي
او الخطف » وهو فحص الجاهل الجاهل
للشبهة « والتشخيص السابق للولادة
قد اكتشفنا ، انا وروجر ستكليف
قبل نحو ست سنوات انه اذا امكن
قياس تركيز البروتين النووي الجنيني
« او ما يعرف علميا باسم « ألفا فيتوبروتين »
في الخلف « اي الس

